



Umstellung der Spannung zweier Stromkreise der bestehenden Leitung von 220 kV auf 380 kV

Liste der berechneten Werte für die Nachweise über die Einhaltung der magnetischen und elektrischen Feldstärkewerte ~~gem. 26. BImSchV~~ auf der geplante 380-kV-Ltg. Adlkofen - Matzenhof, Ltg. Nr. B152 im Regierungsbezirk Niederbayern

Planfeststellungsunterlage		Aufgestellt: 15.09.2022 (aktualisiert)
Anlage		Bayreuth,
i. V. gez.		i. V. gez.
Erhard Unglaub		Dirk Daßler

Lfd. Nr. Berechnet	Leitungsnummer	Leitung Betriebstemp. °C	Abspann - Abschnitt	von Mast	bis Mast	minimalen Bodenabstand im Spannungsfeld (m)	Objektart	Gemarkung	Flurstücks Nr.	Abstand vom linken Mast zum Objekt (m)	seitl. Abstand von Objekt zur Achse (+ rechts) (- links) (m)	seitlicher Abstand (von best. Achse) (m)	Maximale Magnetische Flußdichte (µT) am Objekt (1 m Höhe über EOK)	Maximale elektrische Feldstärke (kV/m) am Objekt (1 m Höhe über EOK)	Maximale Magnetische Flußdichte (µT) am Objekt (4 m Höhe über EOK)	Maximale elektrische Feldstärke (kV/m) am Objekt (4 m Höhe über EOK)	Abstand vom linken Mast zum Flurstück (m)	seitl. Abstand von Flurstück zur Achse (+ rechts) (- links) (m)	Maximale Magnetische Flußdichte (µT) auf dem Flurstück (1 m Höhe über EOK)	Maximale elektrische Feldstärke (kV/m) auf dem Flurstück (1 m Höhe über EOK)	Bemerkung	Flurstück, ggf. Objekt Lage
1	B152	80°	2 - 3	2	3	17.4 17.6	Wohngebäude Harskirchen 4, 84166 Adlkofen	Adlkofen	426/2	90.9 90.9	-130.2 -130.2	-171,5 -171,5	0.5 0.50	0.1 0.05	0.5 0.50	0.1 0.06	134.5 134.4	-75.1 -75.3	1.9 1.81	0.2 0.18	berechnet	Einwirkungsbereich
2	B152	80°	2 - 3	2	3	17.4 17.6	Wohngebäude Gersteneck 2, 84166 Adlkofen	Adlkofen	286	133.5 133.4	+110,8 +110,8	+65,7 +65,7	0.8 0.75	0.1 0.08	0.8 0.75	0.1 0.08	165.4 165.4	+100,0 +100,0	1.0 0.98	0.1 0.11	berechnet	Einwirkungsbereich
-	B152	80°	8 - 11	8	9	- 16.7	Wohngebäude Göttlkofen 22, 84166 Adlkofen	Dietelskirchen	1044/1	385.3	+78.9	+90.0	1.34	0.15	1.37	0.15	363.1	+67.8	1.93	0.21	berechnet	neue Trasse
-	B152	80°	8 - 11	9	10	- 29.2	Wohngebäude Göttlkofen 16, 84166 Adlkofen	Dietelskirchen	1075/3	86.7	-91.2	-67.3	0.98	0.12	1.00	0.12	104.6	-83.8	1.19	0.14	berechnet	neue Trasse
-	B152	80°	11 - 12	11	12	- 20.7	Wohngebäude Kirmbach 2, 84166 Adlkofen	Dietelskirchen	288	140.6	-127.7	-101.9	0.50	0.06	0.51	0.06	99.0	-45.3	5.27	0.51	berechnet	neue Trasse
-	B152	80°	11 - 12	11	12	- 20.7	Wohngebäude Kirmbach 3, 84166 Adlkofen	Dietelskirchen	290	227.1	-102.3	-113.4	0.85	0.10	0.86	0.10	224.3	-16.7	19.77	1.76	berechnet/ siehe-Anzeige	neue Trasse
-	B152	80°	11 - 12	11	12	- 20.7	Wohngebäude Kirmbach 5, 84166 Adlkofen	Dietelskirchen	370/2	201.5	+100.0	+82.2	0.91	0.10	0.91	0.10	215.4	+89.4	1.16	0.13	berechnet	neue Trasse
-	B152	80°	11 - 12	11	12	- 20.7	Wohngebäude Kirmbach 4, 84166 Adlkofen	Dietelskirchen	368	229.2	+102.3	+73.2	0.85	0.10	0.86	0.10	243.3	+59.7	2.89	0.30	berechnet	neue Trasse
3	B152	80°	1015 - 14	1015	14	13.7	Wohngebäude Reith 47 1/3, 84144 Geisenhausen	Diemannskirchen	1281/2	393.6	+87,7	+119,3	1.2	0.1	1.2	0.1	354.5	+10,9	18.0	1.6	berechnet/ siehe-Anzeige	Einwirkungsbereich
4	B152	80°	14 - 15	14	15	22.1 22.5	Wohngebäude Reith 47, 84144 Geisenhausen	Diemannskirchen	1279	97.1 60.6	-104,7 -112.6	-84,3 -84,3	1.2 0.79	0.1 0.05	1.2 0.79	0.1 0.05	-64.4 57.7	-66,6 -96.2	2.1 1.04	0.19 0.06	berechnet	Einwirkungsbereich
5	B152	80°	18 - 19	18	19	20.3 22.0	Wohngebäude Helmsdorf 42, 84144 Geisenhausen	Diemannskirchen	1351	278.5 278.4	+137,4 +137,4	+68,0 +68,0	0.4 0.47	0.0 0.05	0.4 0.48	0.0 0.05	189.2 200.6	+14,9 +14,5	16.6 14.31	1.5 1.22	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
6	B152	80°	19 - 20	19	20	33.3 34.0	Wohngebäude 84144 Geisenhausen	Diemannskirchen	1314	45.0 43.8	+88,3 +88,3	+24,9 +24,8	1.0 1.12	0.1 0.07	1.0 1.15	0.1 0.07	92.1 91.8	+63,7 +63,7	2.4 2.26	0.2 0.13	berechnet	Einwirkungsbereich
7	B152	80°	25 - 29	25	26	17.9 17.8	Wohngebäude Hermannsd 96, 84137 Vilsbiburg	Seyboldsdorf	417	185.1 180.7	-125,8 -125,7	-81,7 -81,7	0.6 0.58	0.1 0.06	0.6 0.58	0.1 0.06	171.1 171.2	-68,2 -68,7	2.3 2.29	0.2 0.23	berechnet	Einwirkungsbereich
8	B152	80°	25 - 29	26	27	27.7 27.5	Wohngebäude Feldkirchen 951/2, 84137 Vilsbiburg	Seyboldsdorf	430/3	188.2 195.4	-72,5 -76.2	-47,7 -51,9	1.7 1.57	0.2 0.16	1.8 1.61	0.2 0.16	233.0 232.8	-4,1 -4,7	11.0 11.14	0.9 0.89	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
9	B152	80°	25 - 29	26	27	27.7 27.5	Wohngebäude Feldkirchen 95, 84137 Vilsbiburg	Seyboldsdorf	424	244.5 244.5	+117,0 +117,0	+138,7 +138,7	0.7 0.69	0.1 0.08	0.7 0.70	0.1 0.08	236.9 243.2	+77,1 +77,1	1.6 1.61	0.2 0.17	berechnet	Einwirkungsbereich
10	B152	80°	30 - 31	30	31	20.7 21.5	Wohngebäude Mühlen 891/2, 84137 Vilsbiburg	Seyboldsdorf	1064	296.5 296.5	+113,4 +113,4	+35,1 +35,1	0.7 0.63	0.1 0.07	0.7 0.63	0.1 0.07	366.5 365.8	+65,4 +65,4	2.2 1.92	0.2 0.19	berechnet	Einwirkungsbereich
11	B152	80°	34 - 39	36	37	23.1 23.0	Wohngebäude Steindlgasse 8, 84137 Vilsbiburg	Frauensattling	203/4	14.9 14.9	-119,8 -119,8	-100,3 -100,3	0.6 0.57	0.1 0.06	0.6 0.58	0.1 0.06	12.4 12.3	-111,8 -111,8	0.7 0.66	0.1 0.07	berechnet	Einwirkungsbereich
12	B152	80°	39 - 40	39	40	26.4 25.4	Wohngebäude Oberbach 32, 84137 Vilsbiburg	Frauensattling	577	69.5 69.5	-95,3 -95,3	-66,8 -66,8	1.3 1.13	0.1 0.07	1.3 1.14	0.1 0.07	86.0 86.0	-64,3 -64,3	2.9 2.77	0.2 0.15	berechnet	Einwirkungsbereich
13	B152	80°	58 - 59	58	59	26.8 26.8	Wohngebäude Frauenhaselbach 1, 84494 Neumarkt-Sankt Veit	Wiesbach	1108	141.4 141.4	-113,7 -113,7	-41,5 -41,5	0.8 0.71	0.1 0.08	0.8 0.71	0.1 0.08	169.3 169.1	-84,2 -84,4	1.4 1.39	0.2 0.14	berechnet	Einwirkungsbereich
14	B152	80°	58 - 59	58	59	26.8 26.8	Wohngebäude Frauenhaselbach 2, 84494 Neumarkt-Sankt Veit	Wiesbach	1102	193.1 193.1	+111,7 +111,7	+49,2 +49,2	0.8 0.75	0.1 0.08	0.8 0.76	0.1 0.08	239.2 239.6	+79,5 +79,6	1.7 1.55	0.2 0.16	berechnet	Einwirkungsbereich

Lfd. Nr. Berechnet	Leitungsnummer	Leitung Betriebs-temp. °C	Abspann - Abschnitt	von Mast	bis Mast	minimalen Bodenabstand im Spannfeld (m)	Objektart	Gemarkung	Flurstücks Nr.	Abstand vom linken Mast zum Objekt (m)	seitl. Abstand von Objekt zur Achse (+ rechts) (- links) (m)	seitlicher Abstand (von best. Achse) Bestand (m)	Maximale Magnetische Flußdichte (µT) am Objekt (1 m Höhe über EOK)	Maximale elektrische Feldstärke (kV/m) am Objekt (1 m Höhe über EOK)	Maximale Magnetische Flußdichte (µT) am Objekt (4 m Höhe über EOK)	Maximale elektrische Feldstärke (kV/m) am Objekt (4 m Höhe über EOK)	Abstand vom linken Mast zum Flurstück (m)	seitl. Abstand von Flurstück zur Achse (+ rechts) (- links) (m)	Maximale Magnetische Flußdichte (µT) auf dem Flurstück (1 m Höhe über EOK)	Maximale elektrische Feldstärke (kV/m) auf dem Flurstück (1 m Höhe über EOK)	Bemerkung	Flurstück, ggf. Objekt Lage
15	B152	80°	64 - 65	64	65	18.2 19.7	Wohngebäude Hofthambach 7, 84494 Neumarkt-Sankt Veit	Thambach	702	282.6 280.2	-145.6 -145.6	-39.6 -39.6	0.6 0.15	0.0 0.01	0.6 0.16	0.0 0.01	181.5 180.1	-6.4 -4.6	27.7 27.36	3.7 3.41	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
16	B152	80°	65 - 67	65	66	22.3 22.2	Wohngebäude Hofthambach 3, 84494 Neumarkt-Sankt Veit	Thambach	675	355.7 355.8	-115.2 -115.1	-72.9 -72.9	0.7 0.60	0.1 0.08	0.7 0.61	0.1 0.08	319.3 319.3	-3.3 -3.1	13.3 13.87	1.2 1.16	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
17	B152	80°	72 - 74	72	73	15.4 15.4	Wohngebäude Hötzing 1, 84494 Neumarkt-Sankt Veit	Hörbering	999	202.3 202.3	-88.7 -88.8	-78.8 -78.8	0.6 0.63	0.0 0.05	0.6 0.64	0.0 0.05	196.7 196.9	-3.2 -3.3	24.0 25.79	2.6 2.80	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
18	B152	80°	74 - 76	74	75	15.9 15.8	Wohngebäude Göttenberg 1, 84494 Neumarkt-Sankt Veit	Hörbering	1030	372.8 372.8	-138.0 -138.0	-110.3 -110.3	0.5 0.53	0.0 0.05	0.5 0.53	0.0 0.05	222.8 222.8	-55.6 -55.6	4.9 4.81	0.3 0.39	berechnet	Einwirkungsbereich
19	B152	80°	75 - 76	75	76	19.2 19.1	Wohngebäude Schusteröd 1, 84323 Massing	Malling	693	192.6 190.7	-139.3 -139.3	-100.8 -110.2	0.4 0.42	0.0 0.06	0.4 0.42	0.0 0.06	214.4 214.4	-97.6 -97.7	0.9 0.95	0.1 0.12	berechnet	Einwirkungsbereich
20	B152	80°	78 - 80	78	79	16.7 16.6	Wohngebäude 721/2, 84323 Massing	Malling	793/1	278.6 278.2	+106.9 +107.1	+89.7 +89.9	0.9 0.86	0.1 0.09	0.9 0.86	0.1 0.09	278.6 278.6	+95.5 +95.7	1.1 1.09	0.1 0.12	berechnet	Einwirkungsbereich
21	B152	80°	78 - 80	79	80	16.3 16.2	Wohngebäude Moosvogl 17, 84323 Massing	Malling	935	7.7 15.0	-146.5 -153.6	-102.3 -106.8	0.4 0.34	0.0 0.04	0.4 0.34	0.0 0.04	68.5 65.1	-10.0 -7.4	11.8 12.14	1.0 1.08	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
22	B152	80°	81 - 83	81	82	17.95 17.9	Wohngebäude Hellsberger Str. 11, 84323 Massing	Malling	1114/2	178.5 178.5	-123.0 -123.0	+42.8 +42.8	0.6 0.56	0.1 0.07	0.6 0.56	0.1 0.07	265.7 265.6	-40.2 -40.7	5.8 5.79	0.6 0.56	berechnet	Einwirkungsbereich
23	B152	80°	83 - 85	83	84	16.83 16.7	Wohngebäude Raunöd 120A, 84323 Massing	Wolfsegg	271	254.5 218.9	+151.9 +174.4	+601.2 +632.4	0.4 0.25	0.0 0.02	0.4 0.26	0.0 0.02	232.9 231.3	+5.4 +5.2	34.2 34.39	3.4 3.39	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
24	B152	80°	87 - 88	87	88	19.18 19.2	Wohngebäude Kr.Pan 27 Nr.1061/3, 84323 Massing	Wolfsegg	1022	219.7 219.7	-94.1 -94.1	-60.0 -60.0	1.0 0.93	0.1 0.09	1.1 0.94	0.1 0.09	245.5 230.9	-72.3 -73.6	1.9 1.58	0.2 0.15	berechnet	Einwirkungsbereich
25	B152	80°	89 - 91	89	90	16.74 16.6	Wohngebäude Giggelberg 2, 84323 Massing	Wolfsegg	871	373.8 373.8	+122.6 +122.6	+47.5 +47.5	0.5 0.60	0.1 0.07	0.5 0.61	0.1 0.07	308.4 308.5	+5.2 +7.0	28.5 28.30	2.7 2.71	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
26	B152	80°	89 - 91	90	91	19.58 20.2	Wohngebäude Heinrichsberg 109, 84323 Massing	Wolfsegg	844	160.7 160.7	+141.8 +141.8	+66.8 +66.8	0.4 0.49	0.1 0.05	0.4 0.45	0.1 0.05	184.7 184.7	+84.0 +84.0	1.3 1.41	0.2 0.15	berechnet	Einwirkungsbereich
27	B152	80°	89 - 91	90	91	19.58 20.2	Wohngebäude - Heinrichsberg 110, 84323 Massing	Wolfsegg	846	253.5 253.5	+162.3 +162.3	+87.2 +87.2	0.3 0.32	0.0 0.04	0.3 0.32	0.0 0.04	227.4 227.4	+64.5 +64.5	2.3 2.51	0.2 0.25	berechnet	Einwirkungsbereich
28	B152	80°	91 - 92	91	92	15.69 15.6	Wohngebäude Keilroßbach 50, 84323 Massing	Wolfsegg	626	272.0 261.0	-172.3 -172.0	-131.3 -131.3	0.3 0.29	0.0 0.02	0.3 0.30	0.0 0.02	177.6 180.3	+8.3 +9.0	37.3 37.19	3.9 3.85	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
29	B152	80°	95 - 97	95	96	17.01 16.7	Wohngebäude Hebersberg 1, 84339 Unterdietfurt	Unterdietfurt	1769	128.2 128.4	-141.4 -141.2	+51.0 +51.0	0.45 0.41	0.06 0.05	0.45 0.42	0.06 0.05	35.0 34.9	+1.5 +1.6	11.24 10.17	1.03 0.99	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
30	B152	80°	95 - 97	96	97	23.60 24.4	Wohngebäude Mitterfeld 14, 84339 Unterdietfurt	Unterdietfurt	100/15	218.7 231.6	-93.5 -91.0	-90.4 -90.2	1.09 1.13	0.12 0.12	1.10 1.15	0.12 0.12	238.3 238.0	-82.4 -81.5	1.41 1.44	0.16 0.15	berechnet	Einwirkungsbereich
31	B152	80°	95 - 97	96	97	23.60 24.4	Wohngebäude Mitterfeld 12, 84339 Unterdietfurt	Unterdietfurt	100/6	194.8 194.6	-100.2 -99.2	-86.3 -86.3	0.89 0.95	0.10 0.10	0.89 0.97	0.10 0.10	201.7 201.4	-91.1 -90.3	1.11 1.16	0.13 0.12	berechnet	Einwirkungsbereich
32	B152	80°	97 - 98	97	98	24.98 25.8	Wohngebäude Sprinzenberg 3, 84339 Unterdietfurt	Unterdietfurt	1276	148.5 156.0	+129.0 +126.9	+30.8 +30.8	0.4 0.46	0.0 0.05	0.4 0.47	0.0 0.05	128.6 135.5	+14.1 +12.1	15.6 15.32	1.3 1.34	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
33	B152	80°	103 - 105	104	105	29.07 30.9	Wohngebäude Hofau 19, 84335 Mitterskirchen	Mitterskirchen	472	89.8 89.8	-142.7 -142.7	-87.9 -87.9	0.4 0.43	0.0 0.04	0.4 0.44	0.0 0.04	245.7 107.1	-1.43 +0.0	9.3 7.03	0.7 0.66	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
34	B152	80°	107 - 109	108	109	15.94 16.0	Wohngebäude Hammersbach 6, 84335 Mitterskirchen	Hammersbach	124	179.7 179.7	-88.8 -88.9	-45.3 -45.3	0.72 0.63	0.05 0.04	0.73 0.64	0.05 0.04	180.1 180.6	+1.2 +0.4	26.04 25.85	2.89 2.85	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
35	B152	80°	107 - 109	108	109	15.94 16.0	Wohngebäude Hammersbach 1, 84335 Mitterskirchen	Hammersbach	107	113.8 113.8	+108.7 +108.7	+144.1 +144.1	0.44 0.36	0.03 0.03	0.44 0.36	0.03 0.03	107.1 115.4	+107.9 +91.9	0.45 0.57	0.03 0.04	berechnet	Einwirkungsbereich
36	B152	80°	111 - 112	111	112	23.68 23.9	Wohngebäude Hammersbach 7, 84335 Mitterskirchen	Hammersbach	25	105.2 105.3	+134.5 +134.5	+125.8 +125.8	0.4 0.44	0.0 0.05	0.4 0.44	0.0 0.05	126.0 125.7	+69.4 +69.8	2.0 1.94	0.2 0.19	berechnet	Einwirkungsbereich
37	B152	80°	112 - 114	112	113	15.41 15.3	Wohngebäude Hammersbach 8-9, 84335 Mitterskirchen	Hammersbach	55	105.5 105.5	-121.6 -121.6	+68.5 +76.2	0.8 0.54	0.1 0.06	0.8 0.54	0.1 0.06	131.8 132.4	+8.4 +8.9	35.1 35.46	3.4 3.37	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
38	B152	80°	112 - 114	112	113	15.41 15.3	Wohngebäude Hammersbach 8-9, 84335 Mitterskirchen	Hammersbach	20	151.8 151.8	-134.4 -134.4	+57.5 +57.5	0.6 0.46	0.1 0.05	0.6 0.46	0.1 0.05	183.6 183.7	-2.8 -3.0	30.7 30.64	3.1 3.02	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand

Lfd. Nr. Berechnet	Leistungs- nummer	Leitung Betriebs- temp. °C	Abspann - Abschnitt	von Mast	bis Mast	minimalen Bodenabstand im Spannfeld (m)	Objektart	Gemarkung	Flur- stücks Nr.	Abstand vom linken Mast zum Objekt (m)	seitl. Abstand von Objekt zur Achse (+ rechts) (- links) (m)	seitlicher Abstand (von best. Achse) Bestand (m)	Maximale Magnetische Flußdichte (µT) am Objekt (1 m Höhe über EOK)	Maximale elektrische Feldstärke (kV/m) am Objekt (1 m Höhe über EOK)	Maximale Magnetische Flußdichte (µT) am Objekt (4 m Höhe über EOK)	Maximale elektrische Feldstärke (kV/m) am Objekt (4 m Höhe über EOK)	Abstand vom linken Mast zum Flurstück (m)	seitl. Abstand von Flurstück zur Achse (+ rechts) (- links) (m)	Maximale Magnetische Flußdichte (µT) auf dem Flurstück (1 m Höhe über EOK)	Maximale elektrische Feldstärke (kV/m) auf dem Flurstück (1 m Höhe über EOK)	Bemerkung	Flurstück, ggf. Objekt Lage
39	B152	80°	114 - 116	115	116	16.75 16.9	Wohngebäude Endach 10, 84329 Wurmanssquick	Hirschhorn	187	207.8 205.6	-73,0 -57.6	-22,7 -22.7	1.7 2.97	0.2 0.30	1.7 3.05	0.2 0.30	225.5 190.9	-4,6 -9.5	21.2 26.05	1.9 2.30	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
40	B152	80°	117 - 118	117	118	14.06 17.1	Wohngebäude Endach 1, 84329 Wurmanssquick	Hirschhorn	235/1	25.2 25.2	+98,6 +98.6	+81,5 +81.5	1.2 0.65	0.1 0.07	1.2 0.66	0.1 0.07	-66.8 69.7	+51,2 +97.0	4.3 0.92	0.4 0.09	berechnet/ siehe-Anzeige	Einwirkungsbereich
41	B152	80°	121 - 123	121	122	15.40 12.3	Wohngebäude Egelsberg 1, 84329 Wurmanssquick	Hirschhorn	651	62.3 62.3	+129,5 +129.5	-389,0 -389.0	0.6 0.57	0.1 0.07	0.6 0.58	0.1 0.07	-86.8 -86.6	+15,0 +15.5	20.5 20.31	1.8 1.79	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
42	B152	80°	125 - 126	125	126	22.25 16.1	Wohngebäude Angerstorf 1, 84329 Wurmanssquick	Lohbruck	1195	339.6 309.5	-148,53 -142.8	-1728,2 -1709.6	0.4 0.41	0.0 0.05	0.4 0.41	0.0 0.05	321.9 312.0	-96,2 -97.5	1.0 0.97	0.1 0.11	berechnet	Einwirkungsbereich
43	B152	80°	126 - 127	126	127	21.17 26.0	Wohngebäude Aicha 3, 84329 Wurmanssquick	Lohbruck	1342	234.1 239.7	+197,3 +189.7	-1539,2 -1539.2	0.2 0.20	0.0 0.03	0.2 0.21	0.0 0.03	269.3 272.2	+108,6 +100.1	0.8 0.92	0.1 0.11	berechnet	Einwirkungsbereich
44	B152	80°	126 - 127	126	127	21.17 26.0	Wohngebäude Angerstorf 2, 84329 Wurmanssquick	Lohbruck	1203	131.9 127.9	-133,6 -137.8	-1870,8 -1870.8	0.5 0.42	0.1 0.04	0.5 0.42	0.1 0.04	156.4 123.9	-98,7 -103.3	1.0 0.83	0.1 0.10	berechnet	Einwirkungsbereich
45	B152	80°	127 - 129	128	129	17.75 16.5	Wohngebäude Pan 31, Haus Nr.2, 84329 Wurmanssquick	Lohbruck	1356	107.9 132.9	+234,7 +134.6	-1343,8 -1343.8	0.1 0.43	0.0 0.05	0.1 0.49	0.0 0.05	115.9 135.8	+185,6 -89.7	0.2 1.09	0.0 0.13	berechnet	Einwirkungsbereich
46	B152	80°	129 - 130	129	130	31.55 17.5	Wohngebäude Schilling 5, 84329 Wurmanssquick	Wurmanssquick	350	37.3	+145,6	-989,3	0.30	0.03	0.31	0.03	73.1	+89,9	1.12	0.11	Kreuzung / MS-Freileitung BAYERNWERK Eggenfelden berechnet	Einwirkungsbereich
47	B152	80°	134 - 136	135 134	136	26.01 21.9	Wohngebäude Maier am Berg 1, 84329 Wurmanssquick	Hickerstall	785	294.6 285.8	+148,0 +139.7	-19,5 -19.5	0.4 0.40	0.0 0.05	0.4 0.40	0.0 0.05	305.5 292.2	+0,4 -6.1	16.4 17.56	1.5 1.56	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
48	B152	80°	137 - 138	137	138	23.07 23.2	Wohngebäude Reit 1, 84329 Wurmanssquick	Hickerstall	998	44.6 274.1	-86,9 -87.1	-25,9 -25.7	1.3 1.41	0.1 0.12	1.3 1.42	0.1 0.12	88.0 407.7	+0,2 +2.6	25.6 27.67	2.7 3.37	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
49	B152	80°	139 - 142	139	140	28.12 25.2	Wohngebäude Edstall 41, 84367 Zeilarn	Obertürken	951/1	249.0 247.7	-82,6 -82.6	-57,6 -57.4	0.8 0.82	0.0 0.03	0.8 0.84	0.0 0.03	321.0 320.9	-43,78 -43.8	3.1 3.40	0.2 0.19	berechnet	Einwirkungsbereich
50	B152	80°	142 - 143	142	143	24.43 26.3	Wohngebäude Breitreit 45, 84367 Zeilarn	Obertürken	1121	155.3 155.3	-113,9 -113.9	-66,7 -66.7	0.9 0.86	0.1 0.08	0.9 0.87	0.1 0.08	105.2 137.5	-47,1 -6.0	6.6 18.59	0.4 2.17	berechnet	Einwirkungsbereich
51	B152	80°	143 - 146	143	144	15.31 15.2	Wohngebäude Gigerenz 1, 84367 Tann	Zimmern	2143	121.8 121.8	-112,0 -112.0	-67,0 -67.0	0.6 0.70	0.1 0.07	0.6 0.71	0.1 0.07	173.0 171.9	-55,9 -50.5	3.4 4.37	0.3 0.41	berechnet	Einwirkungsbereich
52	B152	80°	143 - 146	144	145	31.96 31.8	Wohngebäude Burgstall 1, 84367 Tann	Zimmern	2153	73.2 73.2	+105,4 +105.4	+86,4 +83.5	0.7 0.81	0.1 0.09	0.7 0.82	0.1 0.09	44.8 17.5	+99,2 +63.0	0.8 2.22	0.1 0.22	berechnet	Einwirkungsbereich
53	B152	80°	146 - 147	146	147	10.00 9.5	Wohngebäude Weizhof 1, 84367 Tann	Zimmern	2021	294.6 294.6	-143,9 -143.9	-86,2 -86.2	0.7 0.67	0.1 0.06	0.7 0.68	0.1 0.06	277.8 276.7	-64,7 -64.8	3.2 3.57	0.3 0.33	berechnet	Einwirkungsbereich
54	B152	80°	150 - 152	151 150	152	30.34 11.4	Wohngebäude Jetzelsberg 2, 84367 Tann	Zimmern	1793	- 205.7	- +135.0	- -91.9	- 0.91	- 0.08	- 0.92	- 0.08	- 276.7	- +11.5	- 29.97	- 2.21	berechnet/ siehe-Anzeige	Einwirkungsbereich
55	B152	80°	150 - 152	151 150	152	30.34 28.1	Wohngebäude Kronwittener Str. 17, 84367 Tann	Zimmern	1834/3	- 82.3	- +96.5	- -197.2	- 1.51	- 0.15	- 1.55	- 0.15	- 55.7	- +49.0	- 3.98	- 0.38	berechnet	Einwirkungsbereich
56	B152	80°	150 - 152	151 150	152	30.34 28.1	Wohngebäude Kronwittener Str. 18, 84367 Tann	Zimmern	1779	248.7 156.5	+62,2 -85.2	-378,4 -378.4	3.0 1.99	0.3 0.20	3.1 2.95	0.3 0.20	221.0 138.4	+1,7 -45.7	12.5 4.60	0.6 0.36	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
57	B152	80°	152 - 153	152	153	16.72 12.8	Wohngebäude Mundsberg 3, 84367 Reut	Tann	338	133.5 118.8	+139,1 +106.1	-332,8 -333.5	0.8 1.35	0.1 0.13	0.8 1.37	0.1 0.13	84.7 104.0	+7,8 +7.4	15.6 31.28	0.8 2.77	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
58	B152	80°	152 - 153	152	153	16.72 12.8	Wohngebäude Mundsberg 2, 84367 Reut	Tann	324	221.5 244.0	-103,9 -120.8	-559,4 -559.4	1.3 0.98	0.1 0.09	1.3 0.99	0.1 0.09	147.1 124.6	+3,5 +6.3	23.4 30.92	1.7 2.78	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
59	B152	80°	154 - 156	154	155	22.35 22.7	Wohngebäude Breitenberg 2, 84367 Tann	Tann	1403	237.3 234.6	-154,8 -154.8	-271,1 -271.1	0.6 0.51	0.1 0.06	0.6 0.51	0.1 0.06	175.8 190.0	-8,1 -8.9	16.9 16.00	0.8 0.75	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
60	B152	80°	154 - 156	155	156	15.60 15.1	Wohngebäude Hub 2, 84367 Reut	Tann	458	260.8 260.8	-124,4 -124.2	-163,4 -163.4	1.0 0.66	0.1 0.08	1.0 0.67	0.1 0.08	260.8 260.8	-124,4 -124.2	1.0 0.66	0.1 0.08	berechnet	Einwirkungsbereich
61	B152	80°	156 - 158	157	158	8.64 9.3	Wohngebäude Schmidstöckl 1A, 84367 Reut	Randling	880/7	111.5 111.5	-96,8 -96.8	-127,8 -127.8	1.4 1.74	0.2 0.15	1.5 0.18	0.2 0.15	97.9 98.0	-87,5 -87.7	1.8 2.11	0.2 0.19	berechnet	Einwirkungsbereich
62	B152	80°	156 - 158	157	158	8.64 9.3	Wohngebäude Schmidstöckl 1, 84367 Reut	Randling	878	142.0 131.0	-119,2 -119.8	-150,2 -150.8	0.9 1.13	0.1 0.10	0.9 1.14	0.1 0.10	144.8 123.1	-108,7 -90.4	1.1 1.98	0.1 0.17	berechnet	Einwirkungsbereich

Lfd. Nr. Berechnet	Leistungs- nummer	Leitung Betriebs- temp. °C	Abspann - Abschnitt	von Mast	bis Mast	minimalen Bodenabstand im Spannfeld (m)	Objektart	Gemarkung	Flur- stücks Nr.	Abstand vom linken Mast zum Objekt (m)	seitl. Abstand von Objekt zur Achse (+ rechts) (- links) (m)	seitlicher Abstand (von best. Achse) Bestand (m)	Maximale Magnetische Flußdichte (µT) am Objekt (1 m Höhe über EOK)	Maximale elektrische Feldstärke (kV/m) am Objekt (1 m Höhe über EOK)	Maximale Magnetische Flußdichte (µT) am Objekt (4 m Höhe über EOK)	Maximale elektrische Feldstärke (kV/m) am Objekt (4 m Höhe über EOK)	Abstand vom linken Mast zum Flurstück (m)	seitl. Abstand von Flurstück zur Achse (+ rechts) (- links) (m)	Maximale Magnetische Flußdichte (µT) auf dem Flurstück (1m Höhe über EOK)	Maximale elektrische Feldstärke (kV/m) auf dem Flurstück (1 m Höhe über EOK)	Bemerkung	Flurstück, ggf. Objekt Lage
63	B152	80°	158 - 159	158	159	9.52 11.2	Wohngebäude Blindenöd 1, 84367 Reut	Randling	894	151.8 151.8	-117,2 -117,2	-141,0 -141,0	1.0 1.14	0.1 0.10	1.0 1.15	0.1 0.10	146.4 158.7	+9,0 -8,5	47.7 35.56	3.8 3.13	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
64	B152	80°	159 - 160	159	160	19.94 20.6	Wohngebäude Sägmühle 2, 84367 Reut	Randling	902	159.9 154.0	-122,67 -121,5	-102,5 -102,5	0.8 0.99	0.1 0.10	0.8 1.00	0.1 0.10	184.0 183.8	-97,6 -97,7	1.3 1.54	0.2 0.15	berechnet	Einwirkungsbereich
65	B152	80°	163 - 164	163	164	22.20 11.8	Wohngebäude Schmiedberg 4, 84367 Reut	Reut	121/2 120	200.7 202.6	-120,0 -120,0	-68,0 -68,0	0.9 0.90	0.1 0.10	0.9 0.91	0.1 0.10	237.5 218.1	-37,2 -101.1	6.1 1.29	0.4 0.15	berechnet	Einwirkungsbereich
66	B152	80°	165 - 166	165	166	23.39 24.4	Wohngebäude Lehrl 1, 84367 Reut	Reut	141	239.3 238.9	-133,7 -133,7	-69,0 -69,0	0.8 0.89	0.1 0.10	0.8 0.90	0.1 0.10	214.3 214.4	-3,7 -3,8	13.8 12.34	0.7 0.62	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand
67	B152	80°	166 - 170	166	167	27.81 29.5	Wohngebäude Altfalterer 1, 84367 Reut	Reut	150	209.1 209.1	+117,2 +117,2	+162,7 +162,7	0.9 1.13	0.1 0.11	0.9 1.15	0.1 0.11	196.3 202.9	+50,6 +100,9	4.4 1.50	0.4 0.15	berechnet	Einwirkungsbereich
68	B152	80°	166 - 170	168	169	21.77 24.6	Wohngebäude Stempl 1, 84359 Simbach am Inn	Eggstetten	149	319.8 319.8	+92,7 +92,7	+60,4 +60,4	1.5 1.84	0.2 0.18	1.5 1.88	0.2 0.18	297.7 275.4	+84,0 +0,1	1.8 2.19	0.2 0.21	berechnet	Einwirkungsbereich
69	B152	80°	170 - 171	170	171	24.69 17.3	Wohngebäude Obereck 3, 84359 Simbach am Inn	Eggstetten	632	53.8 86.0	+123,0 +115,4	+40,3 +40,3	1.0 0.85	0.1 0.10	1.0 0.87	0.1 0.10	53.8 81.9	+123,0 +105,6	1.0 1.03	0.1 0.12	berechnet	Einwirkungsbereich
70	B152	80°	171 - 172	171	172	18.91 13.8	Wohngebäude Reisl 3, 84359 Simbach am In	Eggstetten	616	31.6 30.1	+117,3 +116,0	+38,2 +38,2	0.9 0.16	0.1 0.02	0.9 0.16	0.1 0.02	-26.7 -68.5	+69,6 +68,5	2.5 2.67	0.3 0.32	berechnet	Einwirkungsbereich
71	B152	80°	171 - 172	171	172	18.91 13.8	Wohngebäude Reisl 5, 84359 Simbach am In	Eggstetten	616	41.8 40.7	+124,2 +122,4	+44,9 +44,9	0.8 0.16	0.1 0.02	0.8 0.16	0.1 0.02	-26.7 -68.5	+69,6 +68,5	2.5 2.67	0.3 0.32	berechnet	Einwirkungsbereich
72	B152	80°	172 - 174	173	174	30.32 33.6	Wohngebäude Brauching 9, 84359 Simbach am Inn	Kirchberg	940	98.1 74.5	-163,6 -168,3	-49,0 -49,0	0.5 0.31	0.0 0.01	0.5 0.31	0.0 0.01	75.3 68.1	-0,4 +0,7	13.0 10.52	1.1 0.86	berechnet/ siehe-Anzeige	Bewertungsabstand